

工事番号	28-5-2				(様式 - 1)			
------	--------	--	--	--	----------	--	--	--

副理事長		理事		管理部長		管理課長		所長		審査者		担当	
------	--	----	--	------	--	------	--	----	--	-----	--	----	--

平成 28 年度 志賀中野有料道路 舗装修繕工事 実施設計書

中野市 七瀬～栗林

設 計 大 要	施 工 方 法	請 負
舗装工（オーバーレイ工） t = 3 c m（平均） L = 3 6 0 m W = 8 . 0 m A = 2 , 8 8 0 m ² 舗装工（オーバーレイ工） t = 3 c m L = 3 2 m W = 2 1 . 0 m A = 6 7 2 m ²	施 工 期 間	60 日間
	起工予定年月日	平成 年 月 日
	竣工予定年月日	平成 年 月 日
	契約保証方法	金銭的保証
	・別途指定する建設機械については排出ガス対策型の使用を原則とする。 ・この設計書で施工機械・仮設材の規格、調査条件等の記載及び「人、h、L、%、日、時、工数、空m ³ 、掛m ² 、日・回、日回、供用日、月」の単位により見積りのための参考数量を示したものは任意扱いです。したがって、内訳書の作成や契約を拘束するものではありません。ただし、指定した場合は除きます。	

総括情報表

適用単価地区 単価等適用日	53 1 4 北信(1) 28.06.01		
工種 市街地補正区分 イメージアップ費 契約保証方法 豪雪割増 前払率(%) 消費税率(%)	当 世 代 06 舗装 03 地方部【1】 12 積上げのみ 01 金銭的保証 01 豪雪割増有り 40 08 %	前 世 代	
	これらの諸経費等の条件については、原則変更協議の対象とはなりませんのでご理解願います。		

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 本工事費 ***					
道路維持					
舗装工		式			
舗装打換工		式			
AS舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	40	m			施工 第0-0001号表
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし	60	m ²			施工 第0-0002号表
穀運搬 舗装版破碎 DID区間なし 4.5km以下 機械積込(対策不要厚15cm超)又は(対策必要)	6	m ³			施工 第0-0003号表
掘削 土砂 小規模(標準以外)	24	m ³			施工 第0-0004号表
土砂等運搬 小規模 DID区間なし 4.5km以下 バックホウ 山積0.13m ³ (平積0.1m ³)	24	m ³			施工 第0-0005号表

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
路面整正 60	60	m2			施工 第0-0006号表
下層路盤(車道・路肩部) 225mm超275mm以下 再生クラッシュラン RC-40 60	60	m2			施工 第0-0007号表
上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整砕石 125mm超150mm以下 60	60	m2			施工 第0-0008号表
基層(車道・路肩部) 45mm以上55mm未満 1.4m以上 60	60	m2			施工 第0-0009号表
表層(車道・路肩部) 45mm以上55mm未満 1.4m以上 60	60	m2			施工 第0-0010号表
* 処分費等 *					
処分費 A s 塊 13.8	13.8	t			施工 第0-0011号表
オーバーレイ工		式			
表層(車道・路肩部) 25mm以上35mm未満 1.4m以上 2,880	2,880	m2			施工 第0-0012号表

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
アスファルト舗装工										
				式						
表層(車道・路肩部) 25mm以上35mm未満 1.4m以上	672		m2						施工	第0-0013号表
区画線工				式						
区画線工				式						
区画線設置工 ペイント式(車載式) 供用区 溶剤型 実線 加熱式 15cm 施工規模 ペイント500-2000m未満	828		m						施工	第0-0014号表
区画線設置工 ペイント式(車載式) 供用区 溶剤型 破線 加熱式 15cm 施工規模 ペイント500-2000m未満	60		m						施工	第0-0015号表
区画線設置工 溶融式(手動) 供用区間 実線・ゼブラ 30cm 塗布厚 1.5mm 施工規模 溶融式100-500m未満	246		m						施工	第0-0016号表
区画線設置工 溶融式(手動) 供用区間 矢印・記号・文字15cm換算 塗布厚 1.5mm 施工規模 溶融式100-500m未満	22		m						施工	第0-0017号表
安全費				式						

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
安全費(任意)										
				式						
交通誘導警備員 A 昼間勤務 交替要員なし	4			人・日					施工	第0-0018号表
交通誘導警備員 B 昼間勤務 交替要員なし	4			人・日					施工	第0-0019号表
** 直接工事費 **										
** 共通仮設費率計算額 **										
** 共通仮設費計 **										
** 純工事費 **										
** 現場管理費 **										
** 工事原価 **										

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 一般管理費 等 *					
** 工事価格計 **					
** 消費税等 相当額計 **					
** 工事費計 **					

施工内訳表

施工 第0-0001号表

AS舗装版切断
アスファルト舗装版
機械構成比：

労務構成比：

15cm以下

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式]			コンクリートカッタ [バキューム式・湿式]		
特殊作業員			特殊作業員		
普通作業員			普通作業員		
ブレード (コンクリートカッタ) 径 5 6 cm			コンクリート カッタ 径 2 2 インチ		
ガソリン			ガソリン レギュラー スタンド		
積算単価			積算単価		

施工内訳表

頁0-0009

AS舗装版切断
アスファルト舗装版
機械構成比：

15cm以下

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0001号表

1
標準単価：

m 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
*** 単位当り ***					

施工内訳表

頁0-0010

舗装版破碎
アスファルト舗装版
機械構成比:

障害等なし

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

施工 第0-0002号表

1
標準単価:

m2 当り

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリート圧砕装置 [建物用]			コンクリート圧砕装置 [建物用]		
バックホウ [クローラ型] 賃料 排ガス2次			バックホウ [クローラ型] 賃料		
運転手 (特殊)			運転手 (特殊)		
普通作業員			普通作業員		
土木一般世話役			土木一般世話役		
軽油			軽油 1.2号 パトロール給油		

施工内訳表

頁0-0011

舗装版破碎
アスファルト舗装版
機械構成比：

障害等なし

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0002号表

標準単価：
1

m2 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
積算単価			積算単価		
*** 単位当り ***					

施工内訳表

施工 第0-0003号表

殻運搬

舗装版破碎 DID区間なし 4.5km以下

機械積込(対策不要厚15cm超)又は(対策必要)

1

m3 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]			ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
運転手 (一般)			運転手 (一般)		
軽油			軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価			積算単価		
*** 単位当り ***					

施工内訳表

頁0-0013

掘削
土砂

施工 第0-0004号表

機械構成比：

労務構成比：

小規模(標準以外)

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：
1

m 3 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
小型バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次			小型バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次		
運転手(特殊)			運転手(特殊)		
軽油			軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価			積算単価		
*** 単位当り ***					

施工内訳表

施工 第0-0005号表

土砂等運搬

小規模 DID区間なし 4.5km以下

バックホ 山積0.13m3(平積0.1m3)

1

m3 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]			ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
運転手 (一般)			運転手 (一般)		
軽油			軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価			積算単価		
*** 単位当り ***					

基面整正

施工内訳表

施工 第0-0006号表

頁0-0015

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m2 当り

代表機 労 材 規格	構成比	単 価	代表機 労 材 規格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員			普通作業員		
積算単価			積算単価		
*** 単位当り ***					

施工内訳表

頁0-0016

下層路盤（車道・路肩部）

225mm超275mm以下

機械構成比：

労務構成比：

再生クラッシャーラン RC-40

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0007号表

1
標準単価：

m2 当り

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ[土工用] 排ガス1次			モータグレーダ[土工用] 排ガス1次		
ロードローラ[マカダム] 排ガス1次			ロードローラ[マカダム] 排ガス1次		
タイヤローラ[普通型] 排ガス1次			タイヤローラ[普通型] 排ガス1次		
運転手(特殊)			運転手(特殊)		
普通作業員			普通作業員		
再生クラッシャーラン 40mm以下			クラッシャーラン C-40		

施工内訳表

施工 第0-0007号表

下層路盤（車道・路肩部）

225mm超275mm以下

再生クラッシュラン RC-40

標準単価：
1

m2 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
軽油			軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価			積算単価		
*** 単位当り ***					

施工内訳表

頁0-0018

上層路盤（車道・路肩部）

施工 第0-0008号表

粒度調整碎石

125mm超150mm以下

1

m2 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
モータグレーダ[土工用] 排ガス1次			モータグレーダ[土工用] 排ガス1次		
ロードローラ[マカダム] 排ガス1次			ロードローラ[マカダム] 排ガス1次		
タイヤローラ[普通型] 排ガス1次			タイヤローラ[普通型] 排ガス1次		
運転手(特殊)			運転手(特殊)		
普通作業員			普通作業員		
粒調碎石 40mm以下			再生粒度調整碎石 RM - 40		

施工内訳表

頁0-0019

上層路盤(車道・路肩部)

施工 第0-0008号表

粒度調整碎石

125mm超150mm以下

1

m2 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
軽油			軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価			積算単価		
*** 単位当り ***					

施工内訳表

施工 第0-0009号表

基層（車道・路肩部）

45mm以上55mm未満

1.4m以上

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

1

m2 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 排ガス2次			アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 排ガス2次		
タイヤローラ [普通型] 排ガス1次			タイヤローラ [普通型] 排ガス1次		
ロードローラ [マカダム] 排ガス1次			ロードローラ [マカダム] 排ガス1次		
普通作業員			普通作業員		
特殊作業員			特殊作業員		
運転手 (特殊)			運転手 (特殊)		

施工内訳表

頁0-0021

基層（車道・路肩部）

45mm以上55mm未満

機械構成比：

労務構成比：

1.4m以上

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0009号表

標準単価：
1

m2 当り

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
土木一般世話役			土木一般世話役		
再生アスファルト混合物 粗粒度(20) [再生材 混入率50%以下]			再生アスファルト混合物 粗粒度(20)		
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用			アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		
軽油			軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価			積算単価		
*** 単位当り ***					

施工内訳表

施工 第0-0010号表

表層（車道・路肩部）

45mm以上55mm未満

1.4m以上

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m2 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 排ガス2次			アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 排ガス2次		
タイヤローラ [普通型] 排ガス1次			タイヤローラ [普通型] 排ガス1次		
ロードローラ [マカダム] 排ガス1次			ロードローラ [マカダム] 排ガス1次		
普通作業員			普通作業員		
特殊作業員			特殊作業員		
運転手 (特殊)			運転手 (特殊)		

施工内訳表

施工 第0-0010号表

表層(車道・路肩部)

45mm以上55mm未満

1.4m以上

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

1
標準単価:

m2 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
土木一般世話役			土木一般世話役		
再生アスファルト混合物 密粒度(20F) [再生材 混入率50%以下]			アスファルト混合物 密粒度(20)		
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用			アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用		
軽油			軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価			積算単価		
*** 単位当り ***					

施工内訳表

施工 第0-0012号表

表層（車道・路肩部）
25mm以上35mm未満

1.4m以上

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m2 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 排ガス2次			アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 排ガス2次		
タイヤローラ [普通型] 排ガス1次			タイヤローラ [普通型] 排ガス1次		
ロードローラ [マカダム] 排ガス1次			ロードローラ [マカダム] 排ガス1次		
普通作業員			普通作業員		
特殊作業員			特殊作業員		
運転手 (特殊)			運転手 (特殊)		

施工内訳表

施工 第0-0012号表

表層(車道・路肩部)

25mm以上35mm未満

1.4m以上

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

1
標準単価:

m2 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
土木一般世話役			土木一般世話役		
再生アスファルト混合物 密粒度(13F) [再生材 混入率50%以下]			アスファルト混合物 密粒度(20)		
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用			アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用		
軽油			軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価			積算単価		
*** 単位当り ***					

施工内訳表

施工 第0-0013号表

表層（車道・路肩部）

25mm以上35mm未満

1.4m以上

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m2 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 排ガス2次			アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 排ガス2次		
タイヤローラ [普通型] 排ガス1次			タイヤローラ [普通型] 排ガス1次		
ロードローラ [マカダム] 排ガス1次			ロードローラ [マカダム] 排ガス1次		
普通作業員			普通作業員		
特殊作業員			特殊作業員		
運転手 (特殊)			運転手 (特殊)		

施工内訳表

施工 第0-0013号表

表層(車道・路肩部)

25mm以上35mm未満

1.4m以上

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

1 m2 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
土木一般世話役			土木一般世話役		
再生アスファルト混合物 密粒度(13F) [再生材 混入率50%以下]			アスファルト混合物 密粒度(20)		
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用			アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		
軽油			軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価			積算単価		
*** 単位当り ***					

施工内訳表

区画線設置工 ペイント式(車載式) 供用区

施工 第0-0014号表

溶剤型 実線 加熱式 15cm

施工規模 ペイント500-2000m未満

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
区画線工 ペイント式(車載式) 溶剤型 実線 加熱式 15cm	1.000	m			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

区画線設置工 ペイント式(車載式) 供用区

施工 第0-0015号表

溶剤型 破線 加熱式 15cm

施工規模 ペイント500-2000m未満

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
区画線工 ペイント式(車載式) 溶剤型 破線 加熱式 15cm	1.000	m			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

区画線設置工 溶融式(手動) 供用区間

施工 第0-0016号表

実線・ゼブラ 30cm 塗布厚 1.5mm

施工規模 溶融式100-500m未満

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
区画線工 溶融式(手動) 実線・ゼブラ 30cm	1.000	m			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

区画線設置工 溶融式(手動) 供用区間

施工 第0-0017号表

矢印・記号・文字15cm換算 塗布厚 1.5mm 施工規模 溶融式100-500m未満

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
区画線工 溶融式(手動) 矢印・記号・文字 15cm換算	1.000	m			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

交通誘導警備員 A
昼間勤務 交替要員なし

施工 第0-0018号表

1 人・日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員 A	1.000	人			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	人・日			

施工内訳表

交通誘導警備員 B
 昼間勤務 交替要員なし

施工 第0-0019号表

1 人・日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員 B	1.000	人			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	人・日			